



# パフォーマンス™ シリーズ 光学ブレッドボード

Performance™ Series Optical Breadboards

メスグリオのパフォーマンス™ 光学ブレッドボードは、経済的な価格で高い性能を得ることができる製品です。また、OEM用途に加え、光学実験やレーザー関連の実験用プラットフォームとしても最適です。

パフォーマンス ブレッドボードのトッププレートは、平坦度に優れた高品質着磁性ステンレススチール製

温度安定性を最大に引き上げるユニークな設計

スチール製コアと内部除振機能による、静的および動的剛性

着磁性のトップおよびボトムプレートにより、光学部品の位置へのマウントが可能

## 仕様：パフォーマンス™ 光学ブレッドボード

平坦度 ..... ± 0.10 mm( 0.25 m<sup>2</sup>において )

厚さ ..... 60 mm、もしくは110 mm

構造 ..... 2層のプレート、1層のハニカムコア、温度安定化設計

除振機能 ..... 標準性能

コア ..... メッキ加工されたスチール製高密度ハニカム

トップおよびボトムプレート

トッププレート

..... 厚さ5 mmの着磁性ステンレススチール、艶消し処理

ボトムプレート

..... 厚さ5 mmの着磁性ステンレススチール

側面 ..... 黒色処理されたスチール製

マウント用タップ穴 ..... シールドホール機構無し

マウント用タップ穴の間隔 ..... M6、25 mm間隔

トッププレートの端からタップ穴までの距離 ..... 50 mm

## パフォーマンス™ シリーズ 光学ブレッドボード、60 mm厚

W × L (m)	重量 (kg)	製品番号
0.3 × 0.3	11	07 OBH 501
0.3 × 0.6	20	07 OBH 502
0.3 × 0.9	28	07 OBH 503
0.3 × 1.2	37	07 OBH 504
0.6 × 0.6	37	07 OBH 505
0.6 × 0.9	54	07 OBH 506
0.6 × 1.2	71	07 OBH 507
0.6 × 1.5	88	07 OBH 508
0.6 × 1.8	105	07 OBH 516
0.75 × 0.75	56	07 OBH 524
0.75 × 0.9	67	07 OBH 521
0.75 × 1.2	88	07 OBH 522
0.75 × 1.5	109	07 OBH 523
0.9 × 0.9	79	07 OBH 509
0.9 × 1.2	105	07 OBH 512
0.9 × 1.5	130	07 OBH 513
0.9 × 1.8	155	07 OBH 517
1.0 × 0.75	74	07 OBH 525
1.0 × 1.0	97	07 OBH 526
1.0 × 1.5	144	07 OBH 528
1.0 × 2.0	191	07 OBH 529
1.25 × 1.25	150	07 OBH 514
1.25 × 1.5	179	07 OBH 515
1.25 × 1.8	214	07 OBH 518
1.25 × 2.0	238	07 OBH 511

## パフォーマンス™シリーズ 光学ブレードボード、110 mm厚

W × L (m)	重量 (kg)	製品番号
0.6 × 0.9	65	07 OBH 556
0.6 × 1.2	84	07 OBH 557
0.6 × 1.5	104	07 OBH 558
0.6 × 1.8	123	07 OBH 566
0.75 × 0.75	67	07 OBH 574
0.75 × 0.9	79	07 OBH 571
0.75 × 1.2	104	07 OBH 572
0.75 × 1.5	128	07 OBH 573
0.9 × 0.9	94	07 OBH 559
0.9 × 1.2	123	07 OBH 562
0.9 × 1.5	152	07 OBH 563
0.9 × 1.8	181	07 OBH 567
1.0 × 0.75	88	07 OBH 575
1.0 × 1.0	115	07 OBH 576
1.0 × 1.5	168	07 OBH 578
1.0 × 2.0	222	07 OBH 579
1.25 × 1.25	175	07 OBH 564
1.25 × 1.5	209	07 OBH 565
1.25 × 1.8	249	07 OBH 568
1.25 × 2.0	276	07 OBH 561
1.25 × 2.5	343	07 OBH 569

## 光学部品のクリーニング



メスグリオは、光学部品クリーニング用品の販売を始めました。レンズクリーニング液、ティッシュ、綿棒、その他の製品についてレーザー&オプティクスガイド(2)の「ラボ用アクセサリ」で紹介しています。



メスグリオは、光学部品の取り扱いと検査に必要な備品を網羅して販売しております。指キャップ、ゴム製と綿製の手袋、その他いろいろ取り揃えています。